

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/01/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	777,095	58,695	12,606	47.3	32.3
Centro Operacional Chincha	226,092	15,914	7,039	NA	32.6
City Gate de Independencia	22,442	2,643	0	37.9	28.7
Total Distribuido	1,025,629	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	26,332	2,180	161	3.7	21.8
Centro Operacional Chincha	PE	2,710	237	97	3.6	36.7
	AC	197,050	15,914	7,039	17.2	32.6
Centro Operacional Pisco	PE	20,034	1,493	531	4.2	32.0
	AC	750	1,613	568	16.9	31.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,631	2,239	37	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,294	5,032	0	5.0	36.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,384	89	0	4.1	25.8
City Gate Ica	PE	14,629	685	449	3.6	32.5
	AC	179,260	15,253	3,341	16.8	31.9
City Gate Nasca	PE	1,877	265	14	3.9	33.9
	AC	42,334	2,621	11	16.2	23.8
City Gate Marcona	PE	1,060	47	15	3.4	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	191,333	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,788	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	231,721	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	22,442	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,728	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,747	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,858	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	41,842	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,330	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,804	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	627,878	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica